



一般社団法人 災害防止研究所

サバイバル部門
アイデア賞
受賞

NightStar[®] JIP

ナイトスター
Magnetic Force Flashlight

米国特許番号 ... No:5975714, No:6220719, No:6827475

発電式LEDライト
自衛隊・官公庁も採用

全国自然災害被害者アンケート
「備蓄しておくべきもの」

※2020年8月auコマース&ライブ調べ

第1位 懐中電灯

10年前とくらべ自然災害に備えご自宅で
行っている対策は何ですか？ (1,320人回答)

※災害への備えに関するアンケート

50%が懐中電灯 電池を購入

しかし、災害時に電池は入手困難

災害時の危険を回避

生きるための光。

災害対策推奨品

半永久寿命
蓄電装置搭載

(国内大手家電メーカー製)

密閉構造&非接触スイッチ

スイッチON時の引火・爆発を防ぎます。

蓄光スイッチ

停電による突然の暗闇でも見つけやすい。

本体材質は剛性ポリカーボネイト樹脂。
強い衝撃でも壊れません。

振るだけ簡単
電池不要
30秒振って
20分間点灯

災害に強い、 発電式ライト

陸・海・空自衛隊、赤十字社、他官公庁採用
半永久寿命の蓄電装置内蔵

米国特許番号… No:5975714, No:6220719, No:6827475

5年間 品質保証

過酷な環境下でも振ったら点灯
安心の日本製



泥・砂・水も
問題無く点灯

電池が切れないので東日本大震災 の医療支援で安心して使えました。

有銘政亮さん ありめ・せいりょう… 国内外の災害現場で医療支援にあたる
NPO法人TMATのメンバー。中部徳洲会病院(沖縄市)看護師。

東日本大震災時気仙沼市の病院や避難所で、けがの手当てや健康管理に当りました。夜間に傷口の消毒や点滴をすることも多くてまだ電気が復旧しない中、ドクターの手元や患部を明るくする際ちょっと振るだけで点灯して電池切れの心配もない『ナイトスター』は本当に役立ちました。

大地震などが起きたときのため、懐中電灯は多くの家庭で備えていると思います。ただ、電池式のものだと肝心なときに点灯しないこともあり得る。その点、ナイトスターは長い間放っておいた後でも確実に点灯するということです。災害グッズとしてはとても優れていますね。明るさが落ちてきても、少し振ればまた明るさが戻る点も優れています。

電池不要



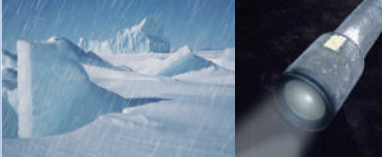
電池・電球交換が必要無く、交換品のコストも掛かりません。いざという時の電池・電球切れも無く、長期間放置していても、振れば必ず点灯します。

水深100m防水



誤って水中に落としても壊れません。水に浮くので紛失も防ぎます。ポリカーボネート製で海水でも錆びません。

点灯温度-40～55℃



保管温度-45℃-60℃、使用温度-40℃-55℃。想定できるあらゆるシーンで使用可能です。表面を氷結させても点灯します。

高さ1.2m耐衝撃



ボディは頑丈なポリカーボネート製。高さ1.2m落下試験後も正常点灯。コンクリートに落下させても点灯します。

振るだけで発電・蓄電

発電部イメージ

マグネット

コイル

NightStar ナイトスター 納入実績

The World's First, Brightest & Most Advanced Magnetic Force LED Flashlight

- ・東京都庁河川部防災課 ・千葉県庁 ・東京都郵便局(都内110局) ・長野市消防局
- ・名古屋市消防局 ・日本赤十字社東京支部 ・陸上自衛隊伊丹駐屯地 ・海上自衛隊(呉)
- ・海上自衛隊(横須賀・潜水医学実験隊)・海上自衛隊横須賀造修補給所
- ・海上自衛隊厚木航空基地隊・航空自衛隊 熊谷基地 ・航空自衛隊(北海道・当別 第45警戒群)
- ・国土交通省 地方整備局 高松港湾 空港整備事務所 ・岐阜県郡上市消防本部中消防署
- ・東京都建設局 第三建設事務所 ・北海道運輸局 ・愛知県名古屋市役所 ・愛知県豊川市役所
- ・東北電力 ・中部電力 他

長寿命LED

寿命5万時間のLEDを使用し、キャパシタと合わせて半永久的な仕様を可能にしています。

蓄光・非接触スイッチ



蓄光材使用で突然の停電でも迅速に使用可能。非接触構造により、ガス漏れ時でもスパークによる誘爆の心配なし。

発電式LEDライト

ナイトスターJP

オープン価格

品名：ナイトスターJP 品番：DDSNS2GR
サイズ：(全長)255×(ボディ直径)38mm ※最大径50mm
重量：約320g
材質：ボディ…ポリカーボネート樹脂 スイッチ…ABS樹脂(蓄光性)
レンズ…アクリル樹脂 ガスケットリング…ポリカーボネート樹脂
リフレクター…ABS樹脂(アルミ蒸着) マグネット…永久磁石
J A N : 4529214015670

原産国：日本
保証期間：お買い上げの日から5年間

製造・発売元

大作商事株式会社

東京都千代田区内幸町1-1-1

帝国ホテルタワー12F

TEL:03-3539-4000

大作商事

検索

www.daisaku-shoji.co.jp